JUNTA DRAIN

Mortier DRAINANT pour le jointoiement. Idéal pour les pierres et les pavés. Draine rapidement les eaux de pluie vers le soubassement en sable.



ATTENTION :

- JUNTA DRAIN ne doit pas être utilisé lorsque le soubassement n'est pas absorbant.
- JUNTA DRAIN n'est pas adapté pour les joints de dilatation (utiliser de préférence SELLALASTIC ou SELLAFIX).
- Ne pas utiliser JUNTA DRAIN dans les piscines (utiliser de préférence JUNTATEC).
- Ne pas ajouter de ciment, ni de sable, à la formule d'origine : l'effet drainant serait perdu et cela diminuerait les résistances mécaniques.
- Ne pas utiliser JUNTA DRAIN pour des applications autres que celles indiquées dans cette fiche technique.

DOMAINES D'APPLICATION

Rejointoiement :

- Scellage des joint supérieurs à 4 mm pour les PAVEMENTS d'intérieur et d'extérier.
- Jointoiement des blocs de pierre et des pavés, placés précédemment sur un lit de sable.
- Son scellage est DRAINANT, c'est-à-dire que les eaux de pluie traversent JUNTA DRAIN jusqu'au lit de sable de sustentation, de façon à ce qu'elles arrivent au soubassement où elles seront absorbées par le sol.
- Il est possible de rejointoyer des matériaux comme la pierre, le granit, l'ardoise, la céramique, la terre cuite, ainsi que les parpaings et les pavés en général.
- Idéal pour les lieux publics, les chemins, les trottoirs, les passages piétons, les terrasses, les zones fréquentées par les véhicules, etc., en général les endroits qui requièrent un pavement antidérapant, avec ou sans pluie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

JUNTA DRAIN est un mortier de réaction prédosé et coloré en masse, c'est-à-dire un produit exceptionnel pour :

- Facilité d'utilisation : aucun processus de nettoyage n'est requis pendant son application.
- Résistance chimique très élevée contre les pluies acides.
- Résistances mécaniques élevées : très résistant aux chocs et extrêmement résistant à l'abrasion.
- Résistance au gel et au sel de dégel.
- Ne nécessite pratiquement aucune maintenance.
- Extraordinairement perméable à l'eau.
- Très résistant au vieillissement.
- Pas affecté par les moisissures, les herbes ou les champignons.
- Durcissement rapide.
- Durée d'emploi extraordinaire.



MODE D'EMPLOI

- Préparation du soubassement :

  Placer les blocs à rejointoyer au-dessus d'un lit de sable sec, qui soit solide tout en conservant un effet perméable aux eaux de pluie. Aligner les blocs en les tapant avec une masse en caoutchouc. Laisser une distance minimale de 4 mm entre les blocs.

  Ensuite, remplir le joint avec plus de sable sec, en laissant les profondeurs suivantes pour JUNTA DRAIN :

  - passage piétonnier : 20-25 mm
  - passage de véhicules : 35-40 mm

  La température d'application idéale se situe autour de 15 °C, néanmoins la plage des températures permises s'étend de 5 °C à 35 °C.

- Préparation du mélange :

  JUNTA DRAIN est un produit tricomposant prédosé, constitué de :

  - 1 petit seau avec le liquide A
  - 1 grand seau avec le liquide B
  - 3 sacs de sable

  Verser le liquide A dans le grand seau avec le liquide B, puis mélanger avec un batteur électrique pendant 2 minutes.



Verser immédiatement le mélange dans une bétonnière et ajouter les sacs de sable. Mélanger 1 minute supplémentaire est suffisant.

◆ Application du mélange :

Vider la bétonnière directement sur le sol et remplir tous les joints en utilisant une spatule métallique ou une règle en caoutchouc. À mesure que les joints se remplissent, il convient de récupérer les excédents avec le même outil. Optionnellement, il est possible également d'éliminer les excédents avec un tampon à récurer dur et un peu d'eau.

◆ Nettoyage :

Aucune procédure de nettoyage n'est requise pour ce type de joint pendant son application. Il s'agit de rejointoiement et rien de plus.

◆ Remarques à prendre en compte :

- Il ne doit pas pleuvoir dans les 24 heures suivant l'application.
- La couleur sable naturel ne possède pas de pigment : elle peut être appliquée sur n'importe quel type de pièce, surface, texture, gravure ou pièce absorbante, parce qu'il ne restera aucun résidu de couleur.
- La couleur anthracite possède un peu de pigment. Il est recommandé de rejointoyer des pièces de la même couleur.
- Après le rejointoiement, il restera des excédents de produit sur la pièce : le passage des piétons aura tendance à l'éliminer en quelques jours.
- Faire particulièrement attention aux pièces antidérapantes ou avec une surface fortement gravée : l'application pourrait altérer la couleur originale de la pièce.

NETTOYAGE DES INSTRUMENTS :

Nettoyer les outils avec de l'eau avant le durcissement du ciment.

CONSOMMATIONS :

Taille de la pièce (mm)	Profondeur du joint (mm)	Largeur du joint (mm)	Rendement (kg/m^2)
80 x 80	20	10	8,00
100 x 100	25	5	4,00
200 x 200	40	10	6,40

DONNÉES TECHNIQUES

PRODUIT :

• Type :	Matériau de rejointoiement par réaction, avec des caractéristiques particulières : perméabilité totale à l'eau de pluie, haute résistance aux pluies acides et résistance élevée à l'abrasion.
• Toxicité :	irritant, éviter le contact avec la peau et les yeux.

APPLICATION :

• Eau de gâchage :	sans intérêt : il s'agit d'un produit prédosé
• Densité du mélange :	1,8 g/cm^3
• Température d'application :	5 ºC à 35 ºC
• Vie utile :	60 min (à 20 °C) ; 40 min (à 30 °C)
• Début du nettoyage :	sans intérêt : aucun processus de nettoyage requis
• Délai avant passage des piétons :	12 heures
• Délai avant passage des véhicules :	24 heures

RENDEMENTS FINALS :

• Résistance à l'humidité :	excellente
• Résistance au vieillissement :	excellente
• Résistance aux solvants :	bonne
• Résistance aux acides faibles :	excellente
• Résistance à la température :	excellente entre -20 °C et 65 °C
• Résistance à l'abrasion :	<1 000 mm^3
• Résistance à la flexion après un stockage au sec :	>2,5 N/mm^2
• Résistance à la compression après un stockage au sec :	>15 N/mm^2
• Retrait :	<3 mm/m
• Capacité de drainage :	2 l/m^2 s

STOCKAGE :

Dans des endroits couverts et ventilés, en le conservant dans son emballage d'origine bien fermé jusqu'à :	24 mois

PRÉSENTATION ET COULEURS :

Livré en : 90 kg (tricomposant : 1 grand seau + 1 petit seau + 3 sacs de sable) de couleur sable naturel et anthracite.


Idéal pour éviter les flaques d'eau de pluie ou d'arrosage sur la voie d'accès à la maison.